

PENGEMBANGAN MODEL PENGELOLAAN LABORATORIUM ANALIS KESEHATAN DI SMK KESEHATAN DARUSSALAM BERGAS

OKTARI AGILLINA PUTRI

(Pembimbing : Prof. Drs. Achmad Binadja, Apt, MS, Ph.D)

Kesehatan Masyarakat - S1, FKes, Universitas Dian

Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 411201401841@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Model pengelolaan laboratorium yang diterapkan pada suatu laboratorium akan menjadi nilai dari kualitas laboratorium baik atau tidak baik. Kebanyakan dari pengelola laboratorium khususnya laboratorium pendidikan belum melaksanakan sistem pengelolaan laboratorium secara baik maka akan berimbas pada sistem pembelajaran dan keterampilan kejuruan siswa. Tujuan dilakukan penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat efektifitas dan efisiensi pengembangan model pengelolaan laboratorium di SMK Kesehatan Darussalam Bergas.

Penelitian ini termasuk dalam penelitian eksperimental menggunakan metode Research and development (R & D). Populasi penelitian adalah seluruh alat dan bahan yang ada di dalam laboratorium analis kesehatan SMK Kesehatan Darussalam, dan responden yang digunakan untuk menilai populasi penelitian berjumlah 30 orang terdiri dari 10 orang guru/karyawan dan 20 orang siswa.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengembangan model pengelolaan laboratorium yang sudah dilakukan di SMK Kesehatan Darussalam efektif didapat dari hasil pengolahan data dan diolah menggunakan uji T dengan hasil ($t_{hitung} = 0,420$). Dari hasil observasi responden didapatkan hasil bahwa hampir 30 responden menilai sistem pengembangan yang sudah dilakukan dapat digunakan di laboratorium SMK Kesehatan Darussalam sedangkan 9 orang responden pengembangan belum bisa maksimal. Bagi institusi SMK Kesehatan Darussalam sebaiknya lebih mengintensifkan pengelolaan laboratorium yang sudah dilakukan, dan bagi pengelola sebaiknya ikut menjaga dan melakukan pengelolaan bersama agar pengelolaan di laboratorium analis kesehatan SMK Kesehatan Darussalam akan tetap baik dan meningkatkan kemampuan produktif para pemakainya.

Kata Kunci : Pengembangan Model, Pengelolaan Laboratorium

LABORATORY MANAGEMENT MODEL DEVELOPMENT IN SMK KESEHATAN DARUSSALAM BERGAS

OKTARI AGILLINA PUTRI

(Lecturer : Prof. Drs. Achmad Binadja, Apt, MS, Ph.D)
*Bachelor of Public Health - S1, Faculty of Health Science,
DINUS University
www.dinus.ac.id
Email : 411201401841@mhs.dinus.ac.id*

ABSTRACT

The laboratory management model applied to a laboratory will be the value of either good or bad laboratory quality. Most of the laboratory managers, especially educational laboratories have not implemented a good laboratory management system. This will affect the learning system and vocational skills of students. The purpose of this study was to determine the level of effectiveness and efficiency of the development of laboratory management model in SMK Health Darussalam Bergas.

This is an experimental research that applied Research and development (R & D) method. The research population are all the tools and materials in the laboratory of health analyst of SMK Kesehatan Darussalam, and the respondents used to assess the research population amounted to 30 people consisting of 10 teachers / employees and 20 students.

The results showed that the development of laboratory management model that has been done in SMK kesehatan Darussalam effectively obtained from the data processing and processed using Pearson test with the result (t count = 0.420). From the results of observation of respondents it was found that almost 30 respondents assessed stated that the developed system that has been done can be used in the laboratory SMK kesehatan Darussalam while 9 respondents assumed that development can not be maximized . It was suggested that for the institution of SMK Kesehatan Darussalam should intensify more the use of the laboratory management that has been done, and the users of the laboratory should maintain and manage together so that the management in health analyst laboratory of SMK Kesehatan Darussalam will be better and will increase the productivity of the users.

Keyword : Model Development, Laboratory Management